

PCABS德国科思创（拜耳）T95耐热 电镀塑料

产品名称	PCABS德国科思创（拜耳）T95耐热 电镀塑料
公司名称	苏州安俊尔塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:科思创 型号:T95
公司地址	昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园6号楼 2室一楼
联系电话	18018829124 18018829124

产品详情

供应科思创 PC/ABS T95。

PC/ABS聚碳酸酯和-丁二烯-

苯乙烯共聚物和混合物，是由聚碳酸酯（Polycarbonate）和聚丙烯精（ABS）合金而成的热可塑性塑胶，结合了两种材料的优异特性，ABS材料的成型性和PC的机械性、冲击强度和耐温、抗紫外线（UV）等性质，可广泛使用在汽车内部零件、事务机器、通信器材、家电用品及照明设备上。[1][2] 典型应用范围:手机外壳、计算机和商业机器壳体、电器设备、草坪园艺机器、汽车零件仪表板、内部装修以及车轮盖）。注塑模工艺条件:干燥处理：加工前的干燥处理是。湿度应小于0.04%，建议干燥条件为90~110C，2~4小时。熔化温度：

230~300C。模具温度：50~100C。注射压力：取决于塑件。注射速度：尽可能地高。化学和物理特性: PC/ABS具有PC和ABS两者的综合特性。例如ABS的易加工特性和PC的机械特性和热稳定性。二者的比率将影响PC/ABS材料的热稳定性。PC/ABS这种混合材料还显示了优异的流动特性。收缩率在0.5%左右。二、PC/ABS是一种通过混炼后合成的改性工程塑料。其中，PC就是聚碳酸酯，ABS就是（A）、丁二烯（B）和苯乙烯（S）的共聚物。这种改性塑料比单纯的PC和ABS性能更好，例如：抗冲击性提高，耐热性提高，硬度提高等等。ABS塑料特点：1、综合性能较好,冲击强度较高,化学稳定性,电性能良好。

2、与372有机玻璃的熔接性良好,制成双色塑件,且可表面镀铬,喷漆处理。

3、有高抗冲、高耐热、阻燃、增强、透明等级别。

4、流动性比HIPS差一点，比PMMA、PC等好，柔韧性好。沙伯基础 PC/ABS CH6310 无溴 阻燃 高流动 高耐温 沙伯基础 PC/ABS CH6410 无溴 阻燃级 改良抗撞击性 沙伯基础 PC/ABS CM5820 矿物填充 抗撞击性高 耐化学性 沙伯基础 PC/ABS CM6140 增强材料 阻燃 良好的流动性 耐热中等 沙伯基础 PC/ABS CY5000 无溴 阻燃级 高流动性 水解稳定 沙伯基础 PC/ABS CY5005 无溴 阻燃级 高流动性 水解稳定 沙伯基础 PC/ABS CY5100 无溴 阻燃级 良好的流动性 抗撞击性良好 沙伯基础 PC/ABS C1110 高抗撞击性 沙伯基础 PC/ABS C1110HF 高抗撞击性 薄壁部件 沙伯基础 PC/ABS C1150E 抗撞击性高 沙伯基础 PC/ABS C1200 抗撞击性良好 耐热性高 德国拜耳 PC/ABS 2153 高耐热 抗撞击性 耐低温冲击 高刚性 德国拜耳 PC/ABS 2253 高耐热 抗撞击性 耐低温冲击 高刚性 热稳定性好 德国拜耳 PC/ABS 2753 抗撞击性 高耐热 耐低温冲击 高刚性 热稳定性好 德国拜耳 PC/ABS 2753R 汽车领域应用 德国拜耳 PC/ABS FR3020 矿物填料5.0% 薄壁部件 德国拜耳 PC/ABS FR3021 矿物填料15% 无溴 阻燃 德国拜耳 PC/ABS FR3100 TV 抗撞击性 耐化学性 无溴 阻燃 耐高温 德国拜耳 PC/ABS FR3110 TV 良好的流动性 无溴 阻燃 耐高温 德国拜耳 PC/ABS T88 GF-30 玻璃纤维增强31%

沙伯基础 PC/ABS CH6310 无溴 阻燃 高流动 高耐温 沙伯基础 PC/ABS CH6410 无溴 阻燃级 改良抗撞击性 沙伯基础 PC/ABS CM5820 矿物填充 抗撞击性高 耐化学性 沙伯基础 PC/ABS CM6140 增强材料 阻燃 良好的流动性 耐热中等

沙伯基础 PC/ABS CY5000 无溴 阻燃级 高流动性 水解稳定 沙伯基础 PC/ABS CY5005 无溴 阻燃级 高流动性 水解稳定 沙伯基础 PC/ABS CY5100 无溴 阻燃级 良好的流动性 抗撞击性良好 沙伯基础

PC/ABS C1110 高抗撞击性 沙伯基础 PC/ABS C1110HF 高抗撞击性 薄壁部件 沙伯基础 PC/ABS C1150E 抗撞击性高 沙伯基础 PC/ABS C1200 抗撞击性良好 耐热性高 德国拜耳 PC/ABS 2153 高耐热

抗撞击性 耐低温冲击 高刚性 德国拜耳 PC/ABS 2253 高耐热 抗撞击性 耐低温冲击 高刚性 热稳定性好 德国拜耳 PC/ABS 2753 抗撞击性 高耐热 耐低温冲击 高刚性 热稳定性好 德国拜耳 PC/ABS 2753R

汽车领域应用 德国拜耳 PC/ABS FR3020 矿物填料5.0% 薄壁部件 德国拜耳 PC/ABS FR3021 矿物填料15% 无溴 阻燃 德国拜耳 PC/ABS FR3100 TV 抗撞击性 耐化学性 无溴 阻燃 耐高温 德国拜耳

PC/ABS FR3110 TV 良好的流动性 无溴 阻燃 耐高温 德国拜耳 PC/ABS T88 GF-30 玻璃纤维增强31%

高耐温 良好的流动性 德国拜耳 PC/ABS T88-2N 玻璃纤维增强10%德国拜耳 PC/ABS T88-4N
玻璃纤维增强20%台湾奇美 PC/ABS PC-345 高流动 注射成型HB用途：手机外壳、汽车部件 台湾奇美
PC/ABS PC-365 高耐热 高抗冲 注射成型HB台湾奇美 PC/ABS PC-385 超高抗冲
超高耐热HB用途：手机外壳、汽车部件 台湾奇美 PC/ABS PC-540 高耐热 阻燃V-0 台湾奇美 PC/ABS
PC-510 高流动 阻燃V-0韩国LG PC/ABS GN5001RFT 良好的流动性 无卤 阻燃 韩国LG PC/ABS GN5001SF
良好的流动性 无卤 阻燃 韩国LG PC/ABS GN5001TF 耐热高 阻燃 韩国LG PC/ABS GN5007FL 耐热性中等
无卤 阻燃 韩国LG PC/ABS GN5008HF 抗撞击性高 高流动 无卤 阻燃 韩国LG PC/ABS GN5008LF 无卤 阻燃
韩国LG PC/ABS GP5100 玻璃纤维增强10%韩国LG PC/ABS GP5106F 玻璃纤维增强10% 阻燃 韩国LG
PC/ABS GP5200 玻璃纤维增强 阻燃